

PT 4+F-BE - Podstawka ogranicznika przepięć



2839415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839415>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Podstawa dla wtyków zabezpieczających PT z obwodem zabezpieczającym dla jednego 4-przewodowego nieziemionego obwodu sygnałowego, ogranicznik gazowany pomiędzy przyłączami 3-4 (GND) i 9-10, montaż na szynie NS 35/7,5 i NS 35/15, szerokość obudowy: 17,5 mm

Korzyści

- Duży komfort użytkowania dzięki 2-częściowej budowie
- Łatwy wybór niezależnie od wymagań w dziedzinie AKPiA dzięki kompleksowej ofercie produktów
- Brak wpływu na sygnał podczas czynności serwisowych dzięki neutralnej impedancji podczas podłączania i odłączania wtyków ochronnych

Dane handlowe

Numer artykułu	2839415
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CL2111
Klucz produktu	CL2111
Strona katalogu	Strona 144 (C-4-2019)
GTIN	4017918182823
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	59,05 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	50,769 g
Numer taryfy celnej	85363010
Kraj pochodzenia	DE

PT 4+F-BE - Podstawka ogranicznika przepięć



2839415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839415>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	W podstawach PT...+F-BE przyłącza 9/10 (GND) są połączone ze stopką montażową poprzez ogranicznik gazowany.
-------------------	--

Właściwości produktu

Konstrukcja	Podstawka, montaż na szynie DIN
Typ produktu	Element bazowy
Rodzina produktów	PLUGTRAB PT
Liczba biegunów	4
pary żył na moduł	2

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	24 V AC
---------------------------	---------

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Gwint śruby	M3
Moment dokręcania	0,5 Nm
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu AWG	24 ... 12

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	17,7 mm
Wysokość	90 mm
Głębokość	51,5 mm (ze szyna DIN 7,5 mm)
Szerokość	1 TE

Dane materiału

Kolor	Miedź
Klasa palności wg UL 94	V-0
Materiał obudowy	PA 6.6

Parametry mechaniczne

PT 4+F-BE - Podstawka ogranicznika przepięć



2839415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839415>

Dane mechaniczne

Otw. ściana bocz.	nie
-------------------	-----

Układ ochronny

Najwyższe napięcie trwałe U_C	60 V DC
	120 V AC
Prąd znamionowy	150 mA DC (80 °C)
	2 A AC (80 °C)
	1,6 A DC (z PT 2X2-FF-ST)
Rezystancja na tor	0 Ω
Komunikat: Uszkodzona ochrona przepięciowa	brak
potrzebny maks poprzedzający bezpiecznik	160 mA DC (T)
	2 A AC (T)
	1,6 A (FF, z PT 2X2-FF-ST)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C
Wysokość	≤ 2000 m (amsl)

Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 61643-21
Normy/przepisy	EN 61643-21

Montaż

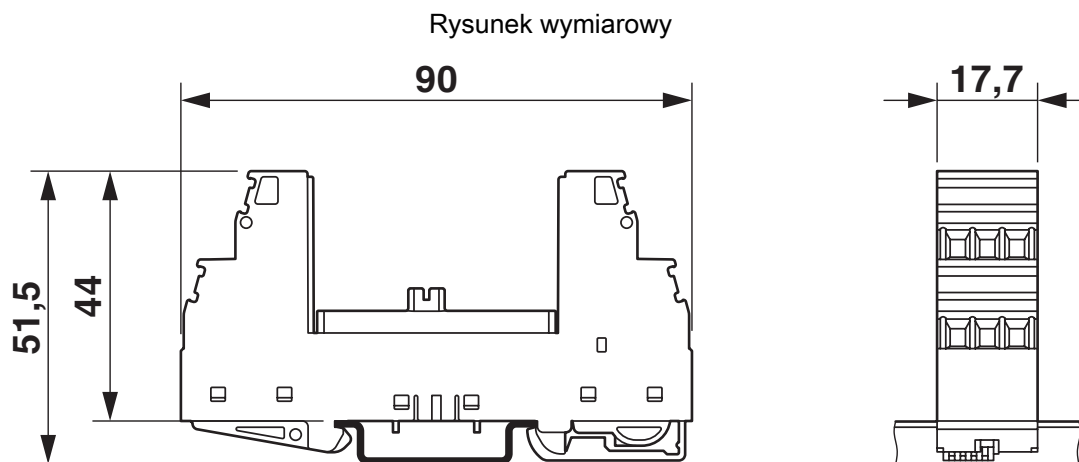
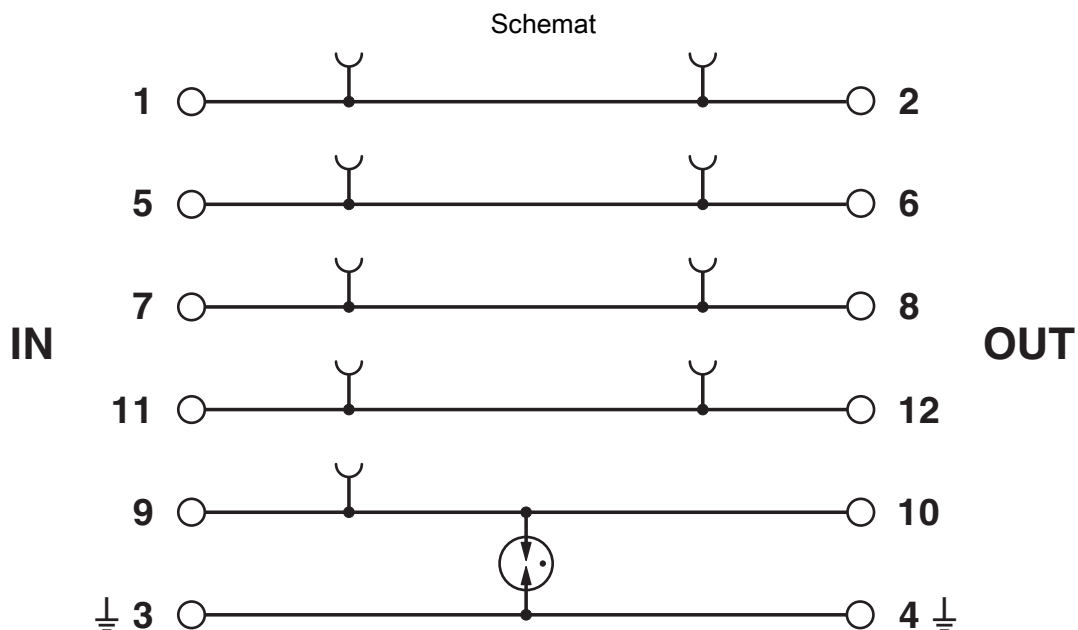
Sposób montażu	Szyna DIN: 35 mm
----------------	------------------

PT 4+F-BE - Podstawka ogranicznika przepięć

2839415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839415>

Rysunki



PT 4+F-BE - Podstawka ogranicznika przepięć



2839415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839415>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839415>



EAC

ID dopuszczenia: EAC-Zulassung



DNV GL

ID dopuszczenia: TAE00001N6



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.*09.B.00169



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 138168



CCC

ID dopuszczenia: 2020322316000832



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 333250



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 333250



NEPSI-EX

ID dopuszczenia: GYJ20.1179X

PT 4+F-BE - Podstawka ogranicznika przepięć

2839415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839415>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27130803
ECLASS-13.0	27171501

ETIM

ETIM 8.0	EC000472
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

PT 4+F-BE - Podstawka ogranicznika przepięć



2839415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839415>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

PT 4+F-BE - Podstawka ogranicznika przepięć



2839415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839415>

Akcesoria

SSA 5-10 - Połączenie ekranu

2839512

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839512>



Szybkozłącze ekranu do przewodów o średnicy 5 ... 10 mm. Przewód przyłączeniowy potencjału: 200 mm, 1 mm², kolor: czarny

SSA 3-6 - Połączenie ekranu

2839295

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839295>



Szybkozłącze ekranu do przewodów o średnicy 3 ... 6 mm. Przewód przyłączeniowy potencjału: 200 mm, 1 mm², kolor: czarny

PT 4+F-BE - Podstawka ogranicznika przepięć



2839415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839415>

ZB 5 :UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

1050004

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050004>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,1 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBF 5:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808642

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808642>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,1 x 5,2 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

PT 4+F-BE - Podstawka ogranicznika przepięć

2839415

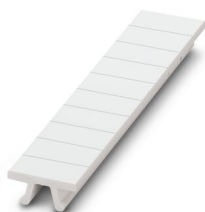
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839415>



ZB 5,8:UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

2715209

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2715209>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,8 mm, wielkość pola opisowego: 5,75 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

X-PEN 0,35 - Pisak do oznaczników

0811228

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0811228>



Kołek oznaczeniowy bez naboju z tuszem, do ręcznego opisywania sztyldzików oznacz., napisy wyjątkowo odporne na ścieranie, grubość kreski 0,35 mm

PT 4+F-BE - Podstawka ogranicznika przepięć

2839415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839415>



B-STIFT - Pisak do oznaczników

1051993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1051993>



Marker do ręcznego opisywania niezadrukowanych taśm oznacznikowych typu Zack, napisy odporne na tarcie i działanie wody, grubość linii 0,5 mm

PT 4- 5DC-ST - Wkładka ogranicznika

2839211

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839211>



Wtyk ochrony przed przepięciami PT z obwodem zabezpieczającym dla jednego 4-przewodowego nieziemionego obwodu sygnałowego. Napięcie znamionowe: 5 V DC

PT 4+F-BE - Podstawka ogranicznika przepięć



2839415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839415>

PT 4-12DC-ST - Wkładka ogranicznika

2839237

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839237>



Wtyk ochrony przed przepięciami PT z obwodem zabezpieczającym dla jednego 4-przewodowego nieuziemionego obwodu sygnałowego. Napięcie znamionowe: 12 V DC

PT 4-24DC-ST - Wkładka ogranicznika

2839240

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839240>



Wtyk ochrony przed przepięciami PT z obwodem zabezpieczającym dla jednego 4-przewodowego nieuziemionego obwodu sygnałowego. Napięcie znamionowe: 24 V DC

PT 4+F-BE - Podstawka ogranicznika przepięć

2839415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839415>



PT 4-F-ST - Wkładka ogranicznika

2858441

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2858441>



Wtyk przeciwprzepięciowy do stosowania w połączeniu z podstawą, ochrona przed przepięciami zgrubna do czterech jednostronnie uziemionych przewodów sygnałowych.

PT 2-TELE - Ogranicznik przepięć

2882828

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2882828>



Ogranicznik przepięć, składające się z wtyku i podstawki, do ochrony dwużyłowych analogowych i cyfrowych interfejsów telekomunikacyjnych (VDSL do 50 Mb/s, na krótkich odcinkach (< 300 m) do 100 Mb/s).

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl